JO

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION *"des Pays de la Loire"*

ABONNEMENT ANNUEL : 50 F.

Maine-&-Loire, Loire-Atlantique, Sarthe, Vendée, Mayenne

SERVICE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Cité Administrative rue Dupetit-Thouars 49043 ANGERS CEDEX

Téléphone n° 88.06.15 Poste 571

66.21.32

P P - 8 - 6 - 77119891

Imprimerie de la Station d'Angers - Directeur-Gérant M. JOURNET N° 534 AD

BULLETIN N° 94 DE MAI 1977 - TOUS DEPARTEMENTS .... P 1

VIGNE

OIDIUM - Les conditions climatiques sont, depuis quelques jours, extrêmement favorables à l'oïdium dont les premiers foyers sont apparus. La végétation, plus active, est devenue sensible dans les vignes qui n'ont pas trop souffert du gel. Par conséquent, dans tous les vignobles fragiles, sauf le vignoble de Mareuil S/Lay en Vendée, il y a lieu d'effectuer un traitement dès réception de cette note.

Dans le vignoble de Mareuil S/Lay, le traitement conseillé dans le bulletin du 17 Mai doit être terminé de toute urgence.

Si le temps demeurait aussi instable qu'actuellement, il serait préférable d'exécuter une pulvérisation plutôt qu'un poudrage.

Sur les vignes très atteintes par le gel et dont la végétation est très faible, il est encore trop tôt pour intervenir. La Station donnera ultérieurement de nouvelles indications.

VERS DE LA GRAPPE - Le premier vol prend localement de l'importance. Des oeufs, parfois nombreux, ont été déposés, en particulier dans les vignobles du Haut-Layon et du Saumurois. Il est toutefois trop tôt pour intervenir.

MILDIOU - Les conditions climatiques de la dernière décade ont été favorables au mildiou. Mais, en raison des attaques quasi inexistantes des années antérieures, celui-ci n'a pas encore fait son apparition, aucun foyer n'a encore été décelé. Malgré les pluies abondantes, il est beaucoup trop tôt pour intervenir.

PYRALE - Dans les parcelles qui ont été attaquées l'année dernière, cet insecte doit être surveillé. Si l'importance de l'attaque le justifie, un traitement pourra être effectué dès maintenant. Dans l'ensemble, les attaques sont très rares.

CIGARIER - Localement, on constate des pullulations de cet insecte qui doit être surveillé, spécialement dans les parcelles où des dégâts ont été constatés en 1976. Un traitement pourra être effectué si la pullulation le justifie.

ARBRES FRUITIERS

TAVELURES DU POIRIER ET DU POMMIER - Les projections d'ascospores sont quasi inexistantes. Toutefois de nouvelles taches, qui seront rares, sont susceptibles d'apparaître ces prochains jours. Le premier traitement dirigé contre le carpocapse ne devant pas intervenir dans un proche délai, il est conseillé de renouveler la protection contre les tavelures, le dernier traitement ayant été plus ou moins éliminé par les pluies.

OIDIUM DU POMMIER - Les conditions climatiques sont devenues très favorables à cette affection. Les premières pousses oïdiées secondaires sont apparues. Sur les variétés sensibles, il est indispensable d'assurer la protection, qui pourra être mixte avec celle dirigée contre les tavelures.

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES - Le premier vol est commencé et s'intensifie depuis quelques jours. Cependant, aucun traitement n'est à envisager dans l'immédiat.

PSYLLES DU POIRIER - Des oeufs, parfois nombreux ont été déposés dans certains vergers de poiriers. Leur évolution doit être surveillée. Une intervention devant être, de préférence, effectuée contre les larves, celle-ci pourrait correspondre avec la première dirigée contre le carpocapse. De nouvelles indications seront données sur l'évolution de cet insecte.

.../...

ARAIGNEE ROUGE - On constate une légère recrudescence de l'activité de cet acarien dans les vergers où les oeufs d'hiver étaient nombreux. Dans ces vergers, l'araignée rouge doit être surveillée.

MINEUSE MARBREE - Des symptômes, peu nombreux, de cette mineuse sont actuellement visibles. Il est cependant trop tôt pour intervenir. La Station donnera prochainement de nouvelles informations.

PUCERON NOIR DU CERISIER - Les premiers foyers sont apparus. Dans les vergers où la présence de ce puceron aura été constatée, il y a lieu d'effectuer un traitement immédiat.

CEREALES

ORGE D'HIVER ET ESCOURGEON

RHYNCHOSPORIOSE - Cette maladie est en régression, il est donc inutile d'intervenir.

OIDIUM - L'oïdium est présent dans toutes les cultures. Toutefois, l'infestation n'a pas atteint les feuilles supérieures, dans toutes les parcelles où des observations ont été faites. Une intervention ne semble donc pas se justifier actuellement.

PUCERONS - Les pullulations de pucerons sont variables suivant les régions et les situations, mais elles ne sont pas suffisamment importantes pour justifier un traitement.

ORGE DE PRINTEMPS

OIDIUM - La végétation des orges de printemps est très active et l'oïdium progresse lentement. Une intervention contre cette maladie ne se justifie pas, actuellement, dans la plupart des cultures.

BLE D'HIVER

OIDIUM - La maladie est localement présente. Elle n'atteint pratiquement jamais les feuilles supérieures. En conséquence, il est inutile d'intervenir, actuellement. Cependant, il est nécessaire de surveiller attentivement les cultures.

ROUILLE JAUNE - Les premières manifestations ont été notées. Aucune incidence économique pour l'instant.

SEPTORIOSE - Cette maladie a été très rarement constatée dans les cultures observées.

PUCERONS - Les populations de pucerons sont en augmentation sensible. Toutefois, les infestations sont très variables d'un champ à un autre. Il est donc indispensable de surveiller, attentivement, les parcelles avant de prendre la décision d'intervenir.

Nous rappelons que le seuil d'intervention se situe, actuellement, lorsque deux épis sur trois sont colonisés par les pucerons et que la population est en croissance rapide.

Les matières actives suivantes peuvent être utilisées :

- Pirimicarbe (125 g. de matière active par hectare)
- Phosalone (600 g. " " ")
- Bromophos (375 g. " " ")
- Endosulfan (525 g. " " ")
- Dialiphos + Endosulfan (360 g. + 280 g. de matière active par hectare)

TABAC

MILDIOU - Les conditions climatiques sont, cette année, très favorables au développement de cette maladie. Il est rappelé aux planteurs, que la protection des semis doit être systématiquement réalisée par des traitements fongicides et qu'ils doivent être détruits dès la fin des plantations.

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire des
" PAYS DE LA LOIRE "

G. RIBAULT.

TIRAGE DU 26 MAI 1977